

**ТЕХНИКА ФОРМИРОВАНИЯ КОНТРОЛИРУЕМЫХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ГАЗОВЫХ СРЕД**

Дополнение к Каталогу 2011, раздел 02.04. «Виды штуцерных соединений»

**МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ ШТУЦЕРА «РЕЗИНОВОЕ КОЛЬЦО» (M4)**

Монтажный комплект – комплект фитингов для одного штуцерного соединения, – предназначен:

- для штуцера «M4» компонента газовой системы (регулятора, крана, клапана и др.) в разъемном соединении с торцевым уплотнением с помощью резинового кольца;
- для соединения компонента газовой системы с трубопроводом из нержавеющей стали диаметром 6 мм или 1/4" с помощью ручной или автоматической аргодуговой сварки;
- для соединения компонента газовой системы с трубопроводом из ПВД (полиэтилен высокого давления) диаметром 6 мм и толщиной стенки 1 мм.

Комплект обеспечивает надежное соединение при работе с чистыми газами для случаев частого присоединения/отсоединения компонентов газовой системы. При этом уплотнительное резиновое кольцо может использоваться многократно. Степень герметичности соединения (He): 10<sup>-8</sup> м<sup>3</sup>·Па/с.



Монтажный комплект «Резиновое кольцо»

аналог соединения с торцевым кольцевым уплотнением:

- VCO® Swagelok® Company)
- ZCO® Hy-Lok.

ШИФР КОМПЛЕКТА		M4.6P	M4.6A	M4.7A	M4.П
Резьбовое соединение		M14x1,5	M14x1,5	M14x1,5	M14x1,5
Диаметр трубопровода		Ø6,0 мм (нерж. сталь)		Ø6,35 мм (нерж. сталь)	Ø6x1 мм (ПВД)
Соединение с трубопроводом		ручная сварка	автоматическая (орбитальная) сварка	автоматическая (орбитальная) сварка	переходник на трубку ПВД
Материал и состав комплекта:		нержавеющая сталь 12Х18Н10Т, резина ИРП-1345 или 51-1481 (NH <sub>3</sub> )			
1. Гайка накидная	1 шт.	БРАГ.758422.007	БРАГ.758422.007	БРАГ.758422.007	БРАГ.758422.007
2. Кольцо уплотнительное	1 шт.	006-010-25	006-010-25	006-010-25	006-010-25
3. Ниппель	1 шт.	БРАГ.715351.002	БРАГ.715341.005	БРАГ.715341.016	–
4. Переходник	1 шт.	–	–	–	БРАГ.716743.003
5. Гайка (*)	1 шт.	–	–	–	БРАГ.758454.001

(\*) Гайка для закрепления трубки ПВД 8x1,6 мм на переходнике.

**Детали комплектов**

БРАГ.715351.002		БРАГ.715341.005		БРАГ.715341.016							
<b>Ниппель</b>											
БРАГ.758422.007		006-010-25		БРАГ.716743.003		БРАГ.758454.001					
<b>Гайка накидная</b>		<b>Кольцо</b>		<b>Переходник</b>		<b>Гайка (для закрепления трубки ПВД 6x1мм на переходнике)</b>					

**ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ГАЗОСНАБЖЕНИЕ: ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ПРОИЗВОДСТВО, МОНТАЖ**

[www.eltochpribor.ru](http://www.eltochpribor.ru)

ООО «Элточприбор»  
 Россия, 124460 Москва, Зеленоград, Панфиловский пр-т, д.10 (зд. НИИТМ)  
 Тел. (499) 735 0931, (499) 735 5363 / gas@eltochpribor.ru

декабрь 2012